TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

PCT

REC'D 1 0 FEB 2005

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITE

(chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire	POUR SUITE À D	ONNER	voir formulaire PCT/IPEA/416		
Demande Internationale No. PCT/EP2004/002749	Date du dépôt internat 17.03.2004	ional (jour/mois/année)	Date de priorité (jour/mois/année) 24.03.2003		
Classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois classification nationale et CIB A47J31/44					
Déposant NESTEC SA et al.					
 Le présent rapport est le rapport d'examen préliminaire international, établi par l'administration chargée de l'examen préliminaire international en vertu de l'article 35 et transmis au déposant conformément à l'article 36. 					
2. Ce RAPPORT comprend 6 feuille					
Ce rapport est accompagné d'AN	NEXES, qui comprenn	ent:			
a. 🛘 un total de <i>(envoyées au d</i>	léposant et au Bureau	international) feuilles, d	éfinies comme suit :		
Li les feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou des feuilles contenant des rectifications autorisées par la présente administration (voir la règle 70.16 et l'instruction administrative 607).					
des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande internationale telle qu'elle a été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° I et dans le cadre supplémentaire.					
b. (envoyées au Bureau international seulement) un total de (préciser le type et le nombre de support(s) électronique(s)), qui contiennent un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, déposés sous forme déchiffrable par ordinateur seulement, comme il est indiqué dans le cadre supplémentaire relatif au listage de la ou des séquences (voir l'instruction administrative 802).					
4. Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants :					
□ Cadre n° I Base de l'opinio	n				
☐ Cadre nº II Priorité					
☐ Cadre n° III Absence de form possibilité d'app	° III Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle				
Cadre n° IV Absence d'unité	de l'invention		•		
Cadre n° V Déclaration moti possibilité d'app	n° V Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration				
☐ Cadre n° VI Certains docume	☐ Cadre n° VI Certains documents cités				
Cadre n° VII Irrégularités dan	s la demande internati	onale			
☐ Cadre n° VIII Observations rel	atives à la demande ir	nternationale			
Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale		Date d'achèvement du pre	ésent rapport		
14.10.2004		08.02.2005			
Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international		Fonctionnaire autorisé			
Office européen des brevets D-80298 Munich Tél. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465		De Terlizzi, M N° de téléphone +49 89 2	399-7904		

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

Demande internationale n° PCT/EP2004/002749

_	Case No. I Base du rappor		
_			
1.	En ce qui concerne la langue , le présent rapport est établi sur la base de la demande internationale dans langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.		
	Le présent rapport est éta langue suivante, qui est la la recherche internation	bli sur la base de traductions réalisées à partir de la langue d'origine dans la langue d'une traduction remise aux fins de :	
	l'examen préliminaire in	nande internationale (selon la règle 12.4) nternational (selon la règle 55.2 ou 55.3)	
2.	En ce qui concerne les élémer éléments suivants (les feuilles invitation faite conformément à déposées" et ne sont pas jointe	nts* de la demande internationale, le présent rapport est établi sur la base des de remplacement qui ont été remises à l'office récepteur en réponse à une l'article 14 sont considérées dans le présent rapport comme "initialement es en annexe au rapport.):	
	Description, Pages		
	1-15	telles qu'initialement déposées	
	Revendications, No.		
	1-29	telles qu'initialement déposées	
	Dessins, Feuilles		
	1/7-7/7	telles qu'initialement déposées	
	 En ce qui concerne un lista supplémentaire relatif au listage 	ge de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, voir le cadre de la ou des séquences.	
3. [meamodions on entra	né l'annulation :	
	☐ de la description, pages☐ des revendications, nos		
	☐ des dessins, feuilles/fig	•	
	du listage de la ou des si	équences (préciser) :	
. –		aux relatifs au listage de la ou des séquences <i>(préciser)</i> :	
4. L c	applementaire (regie 70.2.c)).	bli abstraction faite (de certaines) des modifications, qui ont été considérées é de l'invention tel qu'il a été déposé, comme il est indiqué dans le cadre	
	☐ de la description, pages☐ des revendications, nos☐ des dessins, feuilles/fig.☐ du listage de la ou des sé		
* êt	Si le cas visé au poir Ere revêtues de la ment:	at 4 min 21	

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

Demande internationale n° PCT/EP2004/002749

Cadre n° V Déclaration motivée selon l?article 35.2) quant à la nouveauté, l?activité inventive et la possibilité d?application industrielle; citations et explications à l?appui de cette déclaration

1. Déclaration

Nouveauté

Oui:

Revendications

2-19,22-25,27

Activité inventive

Non: Oui: Revendications Revendications

1,20,21,26,28,29 2-19,22-25,27

1-29

Possibilité d'application industrielle

Non: R

Revendications

1,20,21,26,28,29

Oui:

Revendications

Non: Revendications

2. Citations et explications (règle 70.7) :

voir feuille séparée

Concernant le point V

Déclaration motivée selon la règle 66.2(a)(ii) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

- La présente notification fait mention des documents suivants cités dans le rapport de recherche. Les numéros d'ordre qui leur sont attribués ci-après seront utilisés dans toute la suite de la procédure:
 - D1: US-A-5 473 972 (RIZZUTO LEANDRO P ET AL) 12 décembre 1995 (1995-12-12)
 - D2: WO 01 24671 A (BIBOR S R L ;PASQUATO STEFANO (IT)) 12 avril 2001 (2001-04-12)
 - D3: US-A-4 715 274 (PAOLETTI LUCIANO) 29 décembre 1987 (1987-12-29)
- La présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 6 PCT, pour les raisons suivantes:
 - 2.1. La revendication 18 n'est pas claire parce qu'elle décrit le sous-ensemble d'aspiration et de mélange. Cet sous-ensemble ne fait pas partie de l'objet de la revendication 1, à la quelle la revendication 18 se réfère.
- Par ailleurs, en dépit du manque de clarté mentionné au-dessus, la présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 33(1) PCT, l'objet des revendications 1, 20, 21 et 26 n'étant pas conforme au critère de nouveauté défini par l'article 33(2) PCT.
 - 3.1. Le document D1 décrit (les références entre parenthèses s'appliquent à ce document):
 - Emballage jetable (25, Figure 1) pour la distribution d'au moins une préparation a partir d'au moins un liquide pompable, comprenant:
 - un compartiment fermé contenant le liquide pompable,
 - des moyen (35) pour accueillir un sous-ensemble d'aspiration et de mélange de type venturi (41, Figure 6)
 - des moyen de scellement de l'emballage (33)

- Emballage jetable (25, Figure 1) pour la distribution d'au moins un liquide alimentaire étant formé par une paroi latérale, par un fond et par un élément de fermeture (33) comportant un opercule scellé et comprenant un passage (31) prévu pour recevoir des moyens de prélèvement (45), l'opercule étant apte à être descellé dans une zone déterminée pour mettre en communication l'intérieur de l'emballage (25) avec les moyens de prélèvement (45), sans que moyens de prélèvement ne pénètrent dans l'emballage.

L'objet des revendications 1 et 20 n'est donc pas nouveau (article 33(2) PCT).

3.2. Le document D1 décrit en outre:

Méthode pour la production et la distribution comprenant les étapes:

- ouvrir l'emballage (25)
- aspirer au moyen d'un fluide sous pression (vapeur) par effet de vide du liquide en dehors du compartiment pour l'amener dans le moyen de type Venturi (colonne 2, lignes 27-34)
- mélanger du liquide avec le fluide sous pression (colonne 2, lignes 34-36)
- distribuer la préparation ainsi obtenue (colonne 2, lignes 41-42)

L'objet des revendications 21 et 26 n'est donc pas nouveau (article 33(2) PCT).

- La présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 33(1) PCT, l'objet de la revendication 1 n'impliquant pas une activité inventive telle que définie par l'article 33(3) PCT.
 - 4.1. Le document D2, qui est considéré comme l'état de la technique le plus proche, décrit (cf. Figure 1) un emballage dont diffère celui qui fait l'objet de la revendication 1 par des moyens pour accueillir un sous-ensemble d'aspiration et de mélange de type venturi. Le document D2 décrit un emballage jetable scellé (1) avec des moyens (trou 2) pour accueillir un sous-ensemble d'aspiration et de mélange (31, 142), mais il ne décrit pas que le sous-ensemble est du type venturi.

Le document D2, toutefois, fait référence au document D3 (page 6, ligne 25), qui décrit un sous-ensemble d'aspiration et de mélange de type venturi (voir Figure 7).

RAPPORT PRÉLIMINAIRE ITERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ (FEUILLE SEPAREE)

Demande internationale n°

PCT/EP2004/002749

Le document D2 décrit en outre une méthode comprenant les étapes définies dans la revendication 21.

L'objet des revendications 1 et 21 n'implique pas une activité inventive telle que définie par l'article 33(3) PCT.